

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

Appl. No. : **10/534,860**  
Applicant(s) : **ZOCH, Heinz et al.**  
Filed : **05/13/2005**  
TC/A.U. : **1755**  
Examiner : **GREEN, Anthony J.**  
Title : **Aqueous, Colloidal Gas Black Suspension**

Confirmation No.: **9095**

Docket No. : **032301.419**  
Customer No. : **25461**

Commissioner for Patents  
P.O. Box 1450  
Alexandria, VA 22313-1450


Sir:

**SUBMISSION OF DECLARATION**

On November 28, 2006, the Applicants submitted a supplemental Declaration in response to the request of the Patent Office Publications Division. The Declaration submitted on November 28, 2006 contained the signatures of all inventors, except for Werner Kalbitz. Accordingly, Applicants submit herewith the Declaration of Werner Kalbitz and respectfully request that the Declaration be placed in the application file.

Respectfully submitted,

SMITH, GAMBRELL & RUSSELL, LLP



By: Robert G. Weilacher, Reg. No. 20,531

Dated: January 26, 2007  
Suite 3100, Promenade II  
1230 Peachtree Street, N.E.  
Atlanta, Georgia 30309-3592  
Ph: (404) 815-3593  
Fax: (404) 685-6893

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit ein Eides  
Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit  
den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben  
entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und  
alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein  
ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen  
aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird  
und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel  
beantragt wird:

deren Beschreibung hier beigelegt ist, es sei denn (in diesem Falle  
Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

- ☐ wurde angemeldet am \_\_\_\_\_  
unter der US-Anmeldenummer oder unter der  
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des  
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet  
des Patentwesens (PCT)  
\_\_\_\_\_ und am  
\_\_\_\_\_ abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen  
Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch  
einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen  
und verstanden habe

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an,  
die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of  
Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to  
my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is  
listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are  
listed below) of the subject matter which is claimed and for which a  
patent is sought on the invention entitled

AQUEOUS, COLLOIDAL GAS BLACK SUSPENSION

the specification of which is attached hereto unless the following box is  
checked:

- ☒ was filed on May 13, 2005  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number  
10/534,860 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the  
above identified specification, including the claims, as amended by any  
amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to  
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §  
1.56.

## German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

### Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)

10253447.0 DE  
(Number) (Country)  
(Number) (Land)

PCT/EP03/12345 WO  
(Number) (Country)  
(Number) (Land)

(Number) (Country)  
(Number) (Land)

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkläre, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in die in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

### Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht

16/November/2002  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

05/November/2003  
(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

(Day/Month/Year Filed)  
(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

☐

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

(Application No.) (Filing Date)  
(Aktenzeichen) (Anmeldetag)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned)  
(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

**Customer No.: 25,461**

Postanschrift:

Send Correspondence to:

**Robert G. Wellacher, Esq.**  
**c/o SMITH, GAMBRELL & RUSSELL, LLP**  
**1230 Peachtree Street, N.E.**  
**Suite 3100, Promenade II**  
**Atlanta, GA 30309-3592**

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer)

**Direct Telephone Calls to: (404) 815-3593**

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor	Heinz ZOCH	
Unterschrift des Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	Maintal, Germany	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE	
Postanschrift	Post Office Address	Alter Kesselstädter Weg 16, DE-63477 Maintal, Germany	
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any	Werner KALBITZ	
Unterschrift des zweiten Erfinders	Datum	Inventor's signature	Date
Wohnsitz	Residence	Rodenbach, GERMANY	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	DE	
Postanschrift	Post Office Address	Hanauer Landstrasse 9, DE-63517 Rodenbach, Germany	

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Vor- und Zuname des weiterer Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of third joint inventor, if any <b>Stephan LÜDTKE</b>
Unterschrift des Erfinders                      Datum	Inventor's signature                      Date
Wohnsitz	Residence <b>Maintal, Germany</b>
Staatsangehörigkeit	Citizenship <b>DE</b>
Postanschrift	Post Office Address <b>Am Selzenborn 10, DE-63477 Maintal, Germany</b>
Vor- und Zuname des weiterer Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fourth joint inventor, if any <b>Thomas LÜTHGE</b>
Unterschrift des Erfinders                      Datum	Inventor's signature                      Date
Wohnsitz	Residence <b>Hanau, Germany</b>
Staatsangehörigkeit	Citizenship <b>DE</b>
Postanschrift	Post Office Address <b>Karolinenstrasse 8, DE-63452 Hanau, Germany</b>
Vor- und Zuname des weiterer Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of fifth joint inventor, if any <b>Ralph MCINTOSH</b>
Unterschrift des Erfinders                      Datum	Inventor's signature                      Date
Wohnsitz	Residence <b>Hanau, Germany</b>
Staatsangehörigkeit	Citizenship <b>US</b>
Postanschrift	Post Office Address <b>Forsthausstrasse 9 DE-63457 Hanau, Germany</b>
Vor- und Zuname des weiterer Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any <b>Gerd TAUBER</b>
Unterschrift des Erfinders                      Datum	Inventor's signature                      Date
Wohnsitz	Residence <b>Seligenstadt, Germany</b>
Staatsangehörigkeit	Citizenship <b>DE</b>
Postanschrift	Post Office Address <b>Mörkestrasse 7, DE-63500 Seligenstadt, Germany</b>